



Sínia Rosa del Jep

Vilobí del Penedès

Ubicació

Comarca: Alt Penedès
Lloc/Adreça: Els Prats (08735 Vilobí del Penedès)
Emplaçament Camp anomenat els Prats, al marge esquerre del camí de Bellver a Vilobí

Coordenades:

Latitud: 41.39215
Longitud: 1.65548
UTM Est (X): 387595
UTM Nord (Y): 4583163

Classificació

Número de fitxa 08304 - 100
Àmbit: Patrimoni immoble
Tipologia Element arquitectònic
Estil / època: Contemporani
Segle s.XX
Estat de conservació Bo
Protecció Inexistent
Accés Fàcil
Ús actual: Sense ús
Titularitat Privada
Titular: Ref. cad.: 015A00032
Autoria de la fitxa Raquel Valdenebro Manrique
Data de registre de la fitxa: ds., 03/01/2004 - 01:00

Descripció

Antiga sínia de rosari ubicada a cerç del nucli de Vilobí, prop del torrent dels Llacs. Es tracta d'una estructura formada per un pou d'uns 120 cm de diàmetre, que s'enfonsa verticalment al terra, i que connecta

directament amb la mina d'aigua i es troba revestit amb rajoles. A la superfície, la boca del pou es protegeix amb una estructura rectangular feta amb maons de 120 cm d'amplada x 148 cm de llargada x 117 cm d'alçada. A ambdós costats d'adossen dos braços rectangulars que s'adossen a la base de 43 cm d'ample x 58 de llarg x 173 d'alçada, sobre els quals es recolzen els dos eixos, la roda central i la de pinyons i el fust horitzontal amb arnés per animal. Aquesta base quadrangular es recolza sobre dues arcades rebaixades fetes en maó, que serveixen per passar d'una estructura circular a una quadrangular.

Cap als anys 1915-1920, les necessitats d'aigua van anar creixent degut a l'extensió del regadiu, i això va provocar la construcció de sínies al costat dels pous. La sínia era semblant a un pou, amb el seu túnel i boca, i es connectava directament amb la mina, la qual cosa l'omplia d'aigua. L'aigua de la sínia s'extreia mitjançant un procediment mecànic, que consistia en dos eixos lligats, un vertical i un altre horitzontal, que movien una roda entorn a la qual es col·locava una cadena que anava justa dintre d'un tub. L'aigua es dipositava directament a l'estructura quadrangular que servia de bassa. Als eixos es lliga una biga de fusta de gran llargada, a l'extrem de la qual penja un tros de couro. Aquest aparell servia per lligar un animal que donava voltes i feia girar els eixos, la roda i la cadena per extreure l'aigua. Malgrat que les sínies més antigues acostumaven a ser de catúfols, les construïdes com aquesta -vora l'any 1920- ja no eren de catúfols, sinó de rosari. Així l'aigua era pouada per una cadena que anava justa dintre d'un tub. Aquest tub, de tant en tant, s'estrenyia per tal de permetre la recollida de l'aigua. D'igual forma que amb els catúfols, l'aigua de la sínia anava a parar mitjançant una canalització a la bassa, on s'acumulava.

Observacions:

Les sínies més antigues acostumaven a ser de catúfols, és a dir, acostumava a lligar-se una cadena al voltant de la roda, que s'enfonsava dins la boca del pou de la sínia. Aquesta cadena comptava amb un seguit de catúfols (peces de ceràmica en forma de gerra) amb una boca a la part superior que recollia aigua, i un forat a la part inferior que permetia que, un cop dins l'aigua, l'aire sortís del catúfol i pogués entrar l'aigua. L'aigua que recollien els catúfols anava a parar a la bassa mitjançant una canal. Aquest sistema permetia extreure aigua de forma ràpida, mecànica i en grans quantitats. Les sínies construïdes a finals dels anys vint ja no eren de catúfols, sinó de rosari. Així l'aigua era pouada per una cadena que anava justa dintre d'un tub. Aquest tub, de tant en tant, s'estrenyia per tal de permetre la recollida de l'aigua. D'igual forma que amb els catúfols, l'aigua de la sínia anava a parar mitjançant una canalització a la bassa, on s'acumulava.

Història

La construcció de la sínia pot datar-se entorn als anys 1915-1920, quan el creixement del regadiu i les necessitats d'aigua van impulsar la construcció massiva de sínies al terme. El nom de la sínia "del la Rosa del Jep" es troba sempre relacionat amb el nom de la partida on es troba ubicada, que normalment coincideix amb el nom del propietari que en aquells moments va impulsar la seva construcció. En origen sembla que la sínia era molt més baixa, havent estat recrescuda posteriorment.

